

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr. 114/06/19 z dnia 24.06.2019r

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Poliuretanowa zaprawa murarska do cienkich spoin construction mfix

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Poliuretanowa zaprawa murarska do cienkich spoin

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wznoszenie murów zewnętrznych i wewnętrznych wykonanych z:

- pustaków ceramicznych szlifowanych typu LD, pionowo drażonych grupy 2 (z drażeniami o objętości od 25% do 55% objętości pustaka), o średniej wytrzymałości na ściskanie co najmniej 15 N/mm², kategorii I o odchyłkach wymiarów nie większych niż kategorii T2+ oraz o maksymalnej rozpiętości wymiarów nie większej niż dla kategorii R2+, o odchyłce od płaskości powierzchni wspornej nie większej niż 0,3 mm oraz odchyłce od równoległości powierzchni wspornej nie większej niż 0,3 mm – według normy PN-EN 771-1 + A1:2015

- bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego o średniej wytrzymałości na ściskanie co najmniej 4N/mm², kategorii odchyłek wymiarów TLMB, przy czym należy stosować bloczki, których maksymalne odchyłki płaskości powierzchni wspornych są nie większe niż $\pm 0,3$ mm, a maksymalne odchyłki równoległości powierzchni wspornych są nie większe niż 0,3 mm – według normy PN-EN 771-4:2015

- bloczków silikatowych pionowo drażonych grupy 1 (z drażeniem o objętości do 25% objętości bloczka) o średniej wytrzymałości na ściskanie co najmniej 15N/mm², o odchyłkach wymiarów nie większych niż dla kategorii T2 – według normy PN-EN 771-2:2015

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TARGET Polska Sp. z o.o. ul. Pogodna 63/1, 15-365 Białystok

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a Polska Norma wyrobu:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2019/0993 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie ul. Filtrowa 1

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

ITB ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH – akredytacja nr AB 023

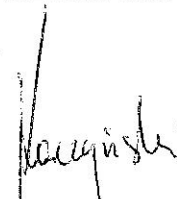
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	
Stopień ekspansji, %		67 ± 5	
Wytrzymałość zaprawy na rozciąganie, kPa		≥ 75	
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia: pustak ceramiczny – poliuretanowa zaprawa murarska – pustak ceramiczny, kPa:		≥ 100	
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia: bloczek z autoklawizowanego betonu komórkowego – poliuretanowa zaprawa murarska – bloczek z autoklawizowanego betonu komórkowego, kPa:		≥ 210	
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia: bloczek silikatowy drażony – poliuretanowa zaprawa murarska – bloczek silikatowy drażony, kPa:		≥ 140	
Parametr techniczny	Mur z pustaków ceramicznych	Mur z bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego	Mur z bloczków silikatowych drażonych
Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie f_k , MPa (f_b – charakterystyczna wytrzymałość elementów murowych na ściskanie)	$0,5 \cdot f_b^{0,7}$	$0,7 \cdot f_b^{0,85}$	$0,55 \cdot f_b^{0,7}$
Cecha sprężystości przy ściskaniu K_E	369	193	330
Moduł sprężystości przy ściskaniu E , MPa	$E = K_E \cdot f_k$	$E = K_E \cdot f_k$	$E = K_E \cdot f_k$
Charakterystyczna wytrzymałość na zginanie w przypadku zniszczenia w płaszczyźnie równoległej do spoin wsporczych f_{xk1} , MPa	0,15	0,30	0,21
Charakterystyczna wytrzymałość na zginanie w przypadku zniszczenia w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wsporczych f_{xk2} , MPa	0,10	0,20	0,18
Charakterystyczna wytrzymałość na ścinanie f_{xk0} , MPa	0,08	0,10	0,15

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Kaczyński
Prezes Zarządu
(imię i nazwisko oraz stanowisko)



(podpis)

Białystok 24.06.2019
(miejsce i data wydania)

TARGET Polska Sp. z o.o.
ul. Składowa 7, 15-399 Białystok
tel./fax +48 85 742 06 36, 602 631 504
NIP 5422737760 REGON 052018270